**NHÓM NĂNG LỰC: Chuyên môn**

**TÊN NĂNG LỰC: Quản lý ứng dụng, vận hành khai thác hệ thống, dịch vụ CNTT (F058)**

**CẤP ĐỘ: 1**

**Yêu cầu:**

* Liệt kê được các HĐH, các loại kết nối mạng, các loại CSDL, các giao thức truy cập dữ liệu  
  - Mô tả được cấu trúc và chức năng các thành phần của hệ thống CNTT, các ứng dụng, dịch vụ, sản phẩm được quản lý
* Có khả năng sử dụng công cụ giám sát hoặc lênh để theo dõi các tham số cơ bản của hệ thống. Nắm được các ngưỡng của tham số này
* Có khả năng xử lý sự cố phần mềm đơn giản. (VD: khởi động lại dịch vụ, HĐH, xoá log file ổ cứng, backup dữ liệu ở mức đơn giản)

| Anh/chị cho biết: Hệ điều hành của Server của hệ thống ChargingGW (10.1.10.86) hiện tại là gì? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Microsoft Windows server 2008 |  | 0 |
|  | Microsoft Windows server 2012 |  | 100 |
|  | Redhat |  | 0 |
|  | Microsoft Windows server 2003 |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ điều hành của Server của hệ thống VASBMD (10.149.248.12) hiện tại là gì? | | | | MC |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade | |
|  | Microsoft Windows server 2008 |  | 100 | |
|  | Microsoft Windows server 2012 |  | 0 | |
|  | Redhat |  | 0 | |
|  | Ubutu |  | 0 | |
|  | Correct Feedback: |  |  | |
|  | Incorrect Feedback: |  |  | |
|  | General Feedback: |  |  | |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  | |

| Anh/chị cho biết: Hệ điều hành của Server của hệ thống RD\_IPHONE\_PORTAL(10.1.10.33) hiện tại là gì? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Microsoft Windows server 2008 |  | 0 |
|  | Microsoft Windows server 2012 |  | 0 |
|  | Redhat |  | 0 |
|  | Microsoft Windows server 2003 |  | 100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ điều hành của Server của hệ thống RD\_IPHONE\_PORTAL(10.1.10.33) hiện tại là gì? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Microsoft Windows server 2008 |  | 0 |
|  | Microsoft Windows server 2012 |  | 0 |
|  | Redhat |  | 0 |
|  | Microsoft Windows server 2003 |  | 100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ điều hành Windows Server 2012 được cài đặt trên những máy chủ nào sau đây? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | RD\_IPHONE\_PORTAL (10.1.10.33) |  | 0 |
|  | APP2 (10.1.10.166) |  | 100/3 |
|  | APP4 (10.1.10.168) |  | 100/3 |
|  | APP175 (10.1.10.175) |  | 100/3 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Chọn tất cả các đáp án đúng* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ điều hành của Dataserver RND (10.149.248.28) hiện tại là gì? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Ubutu |  | 0 |
|  | Microsoft Windows server 2012 |  | 0 |
|  | RedHat |  | 100 |
|  | Microsoft Windows server 2008 |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Database Payment (10.149.248.35) thuộc loại CSDL nào? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | MySQL |  | 0 |
|  | Microsoft SQL Server |  | 0 |
|  | Oracle Database Server |  | 100 |
|  | IBM |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Website khdn.vinaphone.com.vn sử dụng loại CSDL nào sau đây để lưu trữ dữ liệu? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | MySQL |  | 100 |
|  | Microsoft SQL Server |  | 0 |
|  | Oracle Database Server |  | 0 |
|  | IBM |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống ChargingGW trên máy 10.1.10.86 sử dụng loại CSDL nào sau đây để lưu trữ dữ liệu? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | MySQL |  | 0 |
|  | Microsoft SQL Server |  | 0 |
|  | Oracle Database Server |  | 100 |
|  | IBM |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Ứng dụng AAA3G trên máy 10.1.10.47 sử dụng loại CSDL nào sau đây để lưu trữ dữ liệu? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | MySQL |  | 0 |
|  | Microsoft SQL Server |  | 0 |
|  | Oracle Database Server |  | 100 |
|  | IBM |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Website iphone.vinaphone.com.vn sử dụng loại CSDL nào sau đây để lưu trữ dữ liệu? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | MySQL |  | 100 |
|  | Microsoft SQL Server |  | 0 |
|  | Oracle Database Server |  | 0 |
|  | IBM |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Website iphone.vinaphone.com.vn sử dụng loại CSDL nào sau đây để lưu trữ dữ liệu? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | MySQL |  | 100 |
|  | Microsoft SQL Server |  | 0 |
|  | Oracle Database Server |  | 0 |
|  | IBM |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Trong các phần mềm dưới dây, phần mềm nào KHÔNG phải là WebServer: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | IIS |  | 0 |
|  | Apache |  | 0 |
|  | Active Directory |  | 100 |
|  | Weblogic |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Trong các phần mềm dưới dây, có thể sử dụng phần mềm nào để kết nối đến FileServer: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | FileZilla Client |  | 100 |
|  | Notepad |  | 0 |
|  | Winrar |  | 0 |
|  | Active Directory |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Trong các phần mềm dưới dây, phần mềm nào là FileServer: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | FileZilla Client |  | 0 |
|  | FileZilla Server |  | 100 |
|  | Firefox |  | 0 |
|  | Active Directory |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Trong các sản phẩm dưới đây, sản phẩm nào KHÔNG phải là Database: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | MySQL |  | 0 |
|  | Microsoft SQL Server |  | 0 |
|  | Oracle Database |  | 0 |
|  | Visual Studio |  | 100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống ChargingGW (10.1.10.86) sử dụng WebServer nào sau đây? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | IIS |  | 0 |
|  | Apache |  | 0 |
|  | Active Directory |  | 0 |
|  | Weblogic |  | 100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống JetReport (10.1.10.44) sử dụng WebServer nào sau đây? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | IIS |  | 100 |
|  | Apache |  | 0 |
|  | Active Directory |  | 0 |
|  | Weblogic |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: WebServer nào do hãng Microsoft phát hành? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | IIS |  | 100 |
|  | Apache |  | 0 |
|  | Active Directory |  | 0 |
|  | Weblogic |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Máy chủ 10.1.10.173 của hệ thống VASPro hiện đang đặt tại DataCenter ở đâu? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Datacenter - 30 Phạm Hùng |  | 0 |
|  | Datacenter VNPT – 57 Huỳnh Thúc Kháng |  | 0 |
|  | Datacenter Vinaphone– 57A Huỳnh Thúc Kháng |  | 100 |
|  | Datacenter – 75 Đinh Tiên Hoàng |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Máy chủ 10.1.5.67 của hệ thống SMS 993 hiện đang đặt tại DataCenter ở đâu? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Datacenter - 30 Phạm Hùng |  | 0 |
|  | Datacenter VNPT – 57 Huỳnh Thúc Kháng |  | 100 |
|  | Datacenter Vinaphone– 57A Huỳnh Thúc Kháng |  | 0 |
|  | Datacenter – 75 Đinh Tiên Hoàng |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Sử dụng công cụ nào sau có thể giám sát được các tham số RAM, CPU của máy chủ cài hệ điều hành Windows Server 2012? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Task Schedule |  | 0 |
|  | Task Manager |  | 100 |
|  | File Explorer |  | 0 |
|  | Services |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Sử dụng công cụ nào sau để nén được file máy chủ cài hệ điều hành Windows Server 2012? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Winzip |  | 100/2 |
|  | Winrar |  | 100/2 |
|  | Notepad |  | -100 |
|  | Regedit |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Phần mềm nào sau đây là trình duyệt Web? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Mozilla Firefox |  | 100/2 |
|  | Winrar |  | -100 |
|  | Notepad |  | -100 |
|  | Internet Explorer |  | 100/2 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Sử dụng công cụ nào có thể duyệt file và thư mục trong hệ điều hành Windows? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | File Explorer |  | 100/2 |
|  | Services |  | -100 |
|  | Total Commander |  | 100/2 |
|  | Regedit |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Trình duyệt nào được cài sẵn trên hệ điều hành Windows Server 2012? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Mozilla Firefox |  | 0 |
|  | Winrar |  | 0 |
|  | Notepad |  | 0 |
|  | Internet Explorer |  | 100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Phần mềm nào sau đây không được được cài sẵn trên hệ điều hành Windows Server 2012? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Regedit |  | 100/2 |
|  | Winrar |  | -100 |
|  | Total Commander |  | -100 |
|  | File Explorer |  | 100/2 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống VASPro trên máy chủ 10.1.10.173 sử dụng những phần mềm nào sau đây? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Tomcat |  | -100 |
|  | Weblogic Server |  | 100/2 |
|  | Oracle Server |  | 100/2 |
|  | Apache |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống ChargingGW trên máy chủ 10.1.10.86 sử dụng những phần mềm nào sau đây? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Weblogic Server |  | 100/2 |
|  | IIS Server |  | -100 |
|  | Oracle Server |  | 100/2 |
|  | Apache |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống JetReport trên máy chủ 10.1.10.44 sử dụng những phần mềm nào sau đây? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Weblogic Server |  | -100 |
|  | IIS Server |  | 100/2 |
|  | Oracle Server |  | 100/2 |
|  | Apache |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Database nào sau đây do Tổ VAS quản lý và sử dụng | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | DB Portal (10.149.248.63) |  | 100/2 |
|  | DB BMD (10.1.30.70) |  | 100/2 |
|  | DB VNP (10.149.34.75) |  | -100 |
|  | DB OCG (10.149.41.54) |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống VASGate trên máy 10.1.10.168 sử dụng Database nào sau đây? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | DB OCG (10.149.41.54) |  | 0 |
|  | DB BMD (10.1.30.70) |  | 0 |
|  | DB VNP (10.149.34.75) |  | 0 |
|  | DB Portal (10.149.248.63) |  | 100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống JetReport trên máy 10.1.10.44 sử dụng Database nào sau đây? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | DB OCG (10.149.41.54) |  | 0 |
|  | DB BMD (10.1.30.70) |  | 100 |
|  | DB VNP (10.149.34.75) |  | 0 |
|  | DB Portal (10.149.248.63) |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Khi ổ cứng của máy chủ bị cảnh báo đầy (>=90% dung lượng và <95% dung lượng), các hành động nào sau đây là đúng? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Format ổ đĩa |  | -100 |
|  | Nén dữ liệu log |  | 100/2 |
|  | Xóa dữ liệu log |  | 100/2 |
|  | Xóa Hệ điều hành máy chủ |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Database của hệ thống BIG\_SMS thuộc loại CSDL nào? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | MySQL |  | 0 |
|  | Microsoft SQL Server |  | 0 |
|  | Oracle Database Server |  | 100 |
|  | IBM |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống Mobile Ads bao gồm các phân hệ nào? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Mobile Ads Account Control |  | -100 |
|  | Mobile Ads Core |  | 100/3 |
|  | Mobile Ads Admin |  | 100/3 |
|  | Mobile Ads Report |  | 100/3 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Chọn tất cả các đáp án đúng* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống Mobile Ads kết nối đến các hệ thống khác nào? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Vinaportal |  | -100 |
|  | VASCMD-SDP |  | 100/2 |
|  | VinaID |  | 100/2 |
|  | AAA3G |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Chọn tất cả các đáp án đúng* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ điều hành của Server của hệ thống SMS 993 hiện tại là gì? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Microsoft Windows server 2008 |  | 100 |
|  | Linux |  | 0 |
|  | Redhat |  | 0 |
|  | Microsoft Windows server 2003 |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống SMS 993 hiện tại đang cho phép gửi tin đến các mạng di động nào? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Viettel |  | -100 |
|  | Vinaphone |  | 100/2 |
|  | Mobifone |  | 100/2 |
|  | Vietnamobile |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Chọn tất cả các đáp án đúng* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống Vasportal cho phép đăng ký dịch vụ VAS qua các phương thức nào? | | | MA | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | | Grade |
|  | Wap |  | | 100/3 |
|  | Web |  | | 100/3 |
|  | USSD |  | | 100/3 |
|  | IVR |  | | -100 |
|  | Correct Feedback: |  | |  |
|  | Incorrect Feedback: |  | |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  | |  |
|  | General Feedback: |  | |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống VinaID cho phép xác thực số thuê bao qua các phương thức nào? | | | MA | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | | Grade |
|  | 3G (MIM1STEP) |  | | 100/3 |
|  | SSO |  | | 100/3 |
|  | OTP |  | | 100/3 |
|  | Token |  | | -100 |
|  | Correct Feedback: |  | |  |
|  | Incorrect Feedback: |  | |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  | |  |
|  | General Feedback: |  | |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống Vinaportal bao gồm các phân hệ nào? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | ChargingGW |  | -100 |
|  | Vinaportal Core |  | 100/3 |
|  | Vinaportal Admin |  | 100/3 |
|  | Vinaportal Reset Account |  | 100/3 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Chọn tất cả các đáp án đúng* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Hệ thống WAP 3G sử dụng webserver nào? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Apache |  | 0 |
|  | Weblogic |  | 0 |
|  | IIS |  | 100 |
|  | Tomcat |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Chương trình xử lý tin nhắn MK gửi 333 cho phép ? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Đổi mật khẩu tài khoản Vinaportal theo mật khẩu mới khách hàng chọn |  | 0 |
|  | Cho phép khách hàng tự xoá tài khoản Vinaportal |  | 0 |
|  | Reset mật khẩu tài khoản Vinaportal thành mật khẩu mới ngẫu nhiên và gửi lại cho khách hàng |  | 100 |
|  | Gửi danh sách các dịch vụ VAS khách hàng đang đăng ký |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Khi có các cảnh báo liên quan đến Ổ đĩa đầy, CPU, RAM tải cao, Link check hệ thống timeout, Webserver down, FTP Server Down… Anh/chị phải làm gì trước tiên: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Dọn dẹp ổ đĩa |  | 0 |
|  | Retart lại ứng dụng |  | 0 |
|  | Truy cập vào server tương ứng |  | 100 |
|  | Cài đặt lại hệ thống |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Để máy tính làm việc được trước tiên bạn cần cài đặt: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Cài đặt chương trình Office |  | 0 |
|  | Cài đặt HĐH |  | 100 |
|  | Cài đặt trình duyệt web |  | 0 |
|  | Cài đặt FileZilla |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Đâu là hệ quản trị CSDL | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Window |  | -100 |
|  | Oracle |  | 100/2 |
|  | Unikey |  | -100 |
|  | MySQL |  | 100/2 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Đâu là phần mềm Office miễn phí | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Window Office |  | -100 |
|  | Libre Office |  | 100/3 |
|  | Open Office |  | 100/3 |
|  | WPS Office |  | 100/3 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Khi làm việc với Database thường dùng câu lệnh nào? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Select |  | 100/3 |
|  | Telnet |  | -100 |
|  | Insert |  | 100/3 |
|  | Update |  | 100/3 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

| Anh/chị cho biết: Khi làm việc với Database thường dùng câu lệnh nào? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Ping |  | -100 |
|  | Telnet |  | -100 |
|  | Select |  | 100/2 |
|  | Update |  | 100/2 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |